

## PRODUCTO DEL MES Marzo 2020

# AQUAFIN-IC

Recubrimiento Impermeabilizante Cristalino para Estructuras de Concreto



### APLICACIONES TÍPICAS

Impermeabilización en Exterior (lado positivo) o interior (lado negativo) bajo grado:

- Fundaciones, sótanos.
- Muros de reten.
- Camaras de inspeccion.
- Fosos de elevadores.
- Tanques de Agua Potable/Aguas Negras, Norias.
- Manholes.
- Estacionamientos.
- Muros.
- Y muchos mas!

### VENTAJAS

- Permanentemen activo
- Avanzada tecnologia cristalina que penetra profundo dentro del concreto
- Aprobado para agua potable - NSF/ANSI 61
- Aplicado a superficies humedas
- Ambientalmente amigable, no toxico, cero VOC
- Protege el concreto contra agua fresca, agua salada, aguas negras & aguas subterranas agresivas
- Resiste altas presiones hidrostaticas
- Sella y resella grietas de contraccion, hasta 1/64" (0.4 mm)

### La Quimica detras de la Cristalizacion...

AQUAFIN-IC esta accionada por la avanzada tecnologia de Aquafin la cual reaccion quimicamente con la humedad y la cal libre para reducir la absorcion de agua de la resultante matriz de cemento dentro del concreto. Esto es el resultado de la formacion de nano cristales por los catalizadores activos presentes

en el sistema capilar. Esto brinda un efecto impermeable en el concreto, por lo tanto bloqueando el paso del agua.

y la reaccion continuara dandose en el momento que este presente el agua por toda la vida de la estructura de concreto convirtiendo el AQUAFIN-IC una solucion realmente permanente e integral. Los nano-cristales del AQUAFIN-IC crecieran dentro y a lo largo de grietas estaticas finas sellandolas y previniendo futuras filtraciones de agua.



visite nuestro website para mas informacion

[www.aquafin.net](http://www.aquafin.net)



Fabricado en EUA  
AQUAFIN Inc  
505 Blue Ball Rd., #160  
Elkton, MD 21921

